

هنلحق كده كده



اليوم السابع

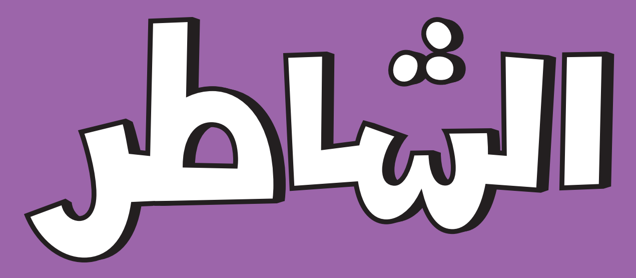
الصف الرابع الابتدائي

الفصل الدراسي الأول

٢٠٢١ - ٢٠٢٢







اليوم السابع

اللغة العربية

الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

اختبارات شاملة على المنهج



الاختبار الرابع

أولًا : القراءة المتحررة : اقرأ ، ثم أجب:

« ولد نجيب محفوظ في أسرة متوسطة بالقاهرة عام ١٩١١م ، وهو ابن موظف حكومي ، وقد نشأ في حي الجمالية بالقاهرة ، وبعد ذلك انتقل للعيش في عدد من أحياء القاهرة القديمة ، ومنها العباسية والحسين والغورية ، تخرج في كلية الآداب ، عمل موظفًا في بداية حياته ، ثم اتجه إلى التأليف ، فكان أول عربي حصل على جائزة نوبل للآداب عام ١٩٨٨م ، ومن مؤلفاته : خان الخليلي ، وزقاق المدق ، وأولاد حارتنا ، وغيرها من المؤلفات ، وتوفي عام ٢٠٠١ م ، وترك لنا إرثًا من المؤلفات القيمة في الأدب العربي » .

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- « وقد نشأ في حي الجمالية بالقاهرة » . معنى (نشأ) : ....

○ تعلم . ○ نما وكبر . ○ تخرج . ○ تربى .

٢- « وترك لنا إرثًا من المؤلفات » . معنى (إرثًا) : ....

○ علمًا . ○ ثقافة . ○ ميراثًا . ○ مؤلفات .

ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١- ولد نجيب محفوظ في حي العباسية .

٢- من مؤلفات نجيب محفوظ : خان الخليلي .

الإجابات :

أولًا : (أ) : ١-   ٢-

(ب) : ١-   ٢-

ثانيًا : النصوص المتحررة :

عشت يا مصر راية شمـــاء ... ومنارًا للشرق يهدي الضياء

ورعاك الإلـه نيـلًا وشعبًا ... وترابًـا مقدسًـا وسمـــاء

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١ – « عشت يا مصر » . تعبير :

○ مجازي . ○ حقيقي . ○ كلاهما صواب .

٢ – « عشت يا مصر راية شماء » . معنى (شماء) : ....

○ منخفضة . ○ عالية . ○ كبيرة . ○ عظيمة .

٣ – « وترابًا مقدسًا وسماء » معنى (مقدسًا) : ....

○ مباركًا . ○ معروفًا . ○ كريمًا . ○ عظيمًا .

ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١ – يدعو الشاعر لمصر بأن يرعاها الله .

٢ – وصف الشاعر تراب مصر بأنه مقدس .

ثالثًا : القواعد النحوية والإملائية :

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١ – السماء صافية . (السماء) تعرب ....

○ مبتدأ . ○ فاعلًا . ○ خبرًا . ○ فعلًا .

٢ – يزرع .... الأرض .

○ الفلاحين . ○ المزارعين . ○ الفلاحون .

٣ – أنا أحب وطني ....

○ ؟ ○ . ○ : ○ ،

٤ – متى يصوم المسلمون ....

○ ؟ ○ . ○ : ○ ،

الإجابات :

ثانيًا : (أ) : ١ – ٢ – ٣ –

(ب) : ١ – ٢ –

ثالثًا : (أ) : ١ – ٢ – ٣ – ٤ –



رابعًا : التعبير : اقرأ ، ثم أجب:

« كان في قديم الزمان مهر صغير يعيش هو وأمه في مزرعة جميلة ، حياة هادئة وهانئة ، يتسابقان تارة ، ويرعيان تارة أخرى ، لا تفارقه ولا يفارقها ، وعندما يحل الظلام يذهب كل منهما إلى الحظيرة ؛ ليناما في أمان وسلام ، وفجأة في يوم ما ضاقت الحياة بالمهر الصغير ، وأخذ يحس بالملل ويشعر أنه لم يعد يطيق الحياة في مزرعتهما الجميلة. وأراد أن يبحث عن مكان آخر . قالت له الأم حزينة : إلى أين نذهب ؟ ولمن نترك المزرعة ؟ إنه وطننا ، ولكنه صمم على رأيه وقرر الرحيل ، فودع أمه ، ولكنها لم تتركه يرحل وحده ، وذهبت معه وعينها تفيض بالدموع . وأخذا يسيران في أرض الله الواسعة ، وكلما مرا على أرض وجدا غيرهما من الحيوانات يقيم فيها ولا يسمح لهما بالبقاء ، وأقبل الليل عليهما ولم يجدا مكانًا يأويان فيه ، فباتا في العراء حتى الصباح ، جائعين قلقين ، وبعد هذه التجربة المريرة قرر المهر الصغير أن يعود إلى مزرعته ؛ لأنها وطنه ، فمن ترك وطنه عاش غريبًا » .

من خلال فهمك للفقرة ، أكمل :

١ - الحدث : ....

٢ - الزمن : ....

٣ - المكان : ....

خامسًا : الخط : اكتب بخط جميل :

من طلب العلا سهر الليالي

....

الإجابات :

رابعًا : ١ -　　　　٢ -

٣ -



الاختبار الخامس

أولًا : القراءة المتحررة : اقرأ ، ثم أجب:

« ولد سعد زغلول عام ١٨٦٠ م في قرية أبيانة ، وكانت حينئذ تابعة لمديرية الغربية ، وهي الآن تابعة لمحافظة كفر الشيخ ، وكان والده الشيخ إبراهيم زغلول رئيس مشيخة القرية أي عمدتها ، وبدأ تعليمه في الكتاب حيث تعلم القراءة والكتابة وحفظ القرآن الكريم .

يعتبر سعد زغلول واحدًا من زعماء مصر ، وقائد ثورة ١٩١٩م ، وحظي بشعبية لم يحظ بها زعيم مصري من قبله ، حتى لقب بزعيم الأمة ، وأطلق على بيته (بيت الأمة) وعلى زوجته صفية (أم المصريين) » .

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- يعتبر سعد زغلول واحدًا من زعماء مصر . معنى (يعتبر) ....

○ يعلم .　○ يُعَدُّ .　○ يهتم .　○ يجاهد .

٢- حظي بشعبية لم يحظ بها زعيم مصري . معنى (حظي) ....

○ نال .　○ عمل .　○ فاز .　○ فاق .

ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١- لم يكن سعد زغلول زعيمًا وطنيًا .

٢- لقب سعد زغلول بزعيم الأمة .

الإجابات :

أولًا : (أ) : ١ -　　٢ -

(ب) : ١ -　　٢ -

ثانيًا : النصوص المتحررة :

حملناك يا مصر بين الحنايـا   وبين الضلوع وفوق الجبين

عشقناك صدرًا رعانـا بدفء   وإن طال فينا زمان الحنين

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- حملناك يا مصر بين الحنايا . معنى (حملناك) ....

○ حفظناك .   ○ اشتقنا لك .   ○ استمعنا لك .

٢- عشقناك صدرًا رعانا بدفء . معنى (عشقناك) ....

○ كرهناك .   ○ أحببناك .   ○ أكرمناك .

ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١- يا مصر : تعبير مجازي .

٢- صور الشاعر مصر بالأم في البيت الثاني .

ثالثًا : القواعد النحوية والإملائية :

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- العلم نور . تسمى الجملة السابقة جملة اسمية ؛ لأنها تبدأ بـ..............................

○ اسم   ○ فعل   ○ حرف

٢- استيقظت مبكرًا (........) ثم تناولت فطوري .

○ ؟   ○ ،   ○ :   ○ ؛

٣- هل ذهبت إلى المدرسة اليوم ....

○ ؟   ○ .   ○ :   ○ ؛

الإجابات :

ثانيًا : (أ) : ١-   ٢-

(ب) : ١-   ٢-

ثالثًا : (أ) : ١-   ٢-   ٣-

رابعًا : التعبير : اقرأ ، ثم أجب :

« منذ صغري وأنا أحلم باليوم الذي ألبس في يدي ساعة رقمية ، لم أكن أتخيل أني سأحصل عليها. في البداية دخل أبي غرفتي قبل اختبار نهاية العام ، وأخبرني أنه سيشتري لي الساعة التي أحلم بها إذا حققت ترتيبًا متقدمًا في الامتحان ؛ فرحت فرحًا شديدًا وشكرت أبي بعد ذلك ، وفي يوم الخميس ذهبت مع أبي إلى محل بيع الساعات ، ورأيت أنواعًا وأشكالًا متعددة ، وأخيرًا اشتريت ساعتي الصفراء المفضلة ، فأنا سعيد بها » .

من خلال فهمك للفقرة ، أجب :

١ – الحدث : ....

٢ – الزمن : ....

٣ – المكان : ....

خامسًا : الخط : اكتب بخط جميل :

مصر بلد الأمن والأمان

....

الإجابات :

رابعًا : ١ –
٢ –
٣ –



الاختبار السادس

أولًا : القراءة المتحررة : اقرأ ، ثم أجب :

« أحمد فتى صغير له العديد من الأصدقاء يلعب معهم دائمًا ، وكان يعشق كرة القدم ، وفي يوم من الأيام قابل أحمد أصحابه ليلعبوا معًا داخل ملعب كرة القدم بجانب منزلهم ، فوجد أحمد صخرة كبيرة الحجم أمام المرمى تمنعه من اللعب ، فأصبح مهمومًا ، فكر أحمد مع الأصدقاء مرارًا في الحل الذي يجب أن يفعلوه ليحركوا الصخرة . وعندما كانوا يجلسون رأوا أعدادًا كثيرة من النمل تسير مع بعضها، وتنقل طعامها وهو ثقيل لتضعه في جحرها ، ووقفت في طريق النمل حشرة ضخمة الحجم وحاولت أخذ طعامهم ولكنها لم تستطع ؛ وذلك لأن أعداد النمل الكثيرة تصدت لها. ففهم أحمد من رؤية النمل أنه كان مخطئًا حين حاول أن يحرك الصخرة بمفرده ، وتعلم أن التعاون هو الأساس في حل المصاعب ، فسأل أصحابه لكي يساعدوه في تحريك الصخرة بعيدًا عن المرمى ، فاستطاعوا فعل ذلك ، وفرحوا كثيرًا ، ولعبوا كرة القدم بعد أن تعلموا من النمل أروع درس عن التعاون » .

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- وكان يعشق كرة القدم . معنى (يعشق) ....

○ يكره . ○ يبغض . ○ يحب . ○ يشاهد .

٢- فأصبح مهمومًا . معنى (مهمومًا) ....

○ حزينًا . ○ سعيدًا . ○ كريمًا . ○ مسرورًا .

ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١- بالتعاون نستطيع إنجاز الأعمال .

٢- تعلم الأصدقاء قيمة التعاون من الذباب .

٣- كان الأصدقاء يلعبون كرة السلة .

الإجابات :

أولًا : (أ) : ١ - ٢ -

(ب) : ١ - ٢ - ٣ -

ثانيًا : النصوص المتحررة :

بلادي هواها في لساني وفي دمي   يمجدُهـا قلبي ويدعـو لهـا فمـي

ولا خيــرَ فيمـن لا يحــبُّ بلادَه   ولا في حليف الحب إن لم يُتيَّمِ

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- بلادي هواها في لساني وفي فمي . معنى (هواها) ....

○ أنهارها .   ○ هواؤها .   ○ حبها .   ○ آثارها .

٢- يمجدها قلبي . معنى (يمجدها) ....

○ يعظمها .   ○ يساعدها .   ○ يشاركها .   ○ يعلمها .

٣- يمجدها قلبي ويدعو لها فمي . تعبير ....

○ مجازي .   ○ حقيقي .   ○ كلاهما صواب .

ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١- يتحدث الشاعر عن حبه لمصر .

٢- الخير فيمن لا يحب بلاده .

ثالثًا : القواعد النحوية والإملائية :

أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١- يرفع المبتدأ بالضمة إذا كان ....

○ جمع تكسير .   ○ مفردًا .   ○ جمع مؤنث سالمًا .   ○ جميع ما سبق .

٢- الصالحون محبوبون . كلمة (محبوبون) خبر مرفوع بـ :

○ الضمة .   ○ الفتحة .   ○ الواو .   ○ الألف .

٣- الناجحان ....

○ مسرورتين .   ○ مسروران .   ○ مسرورتان .   ○ مسرورون .

٤- أين توجد الأهرامات ....

○ .   ○ ،   ○ ؟   ○ :

٥- نحن نعشق تراب وطننا ....

○ .   ○ ،   ○ ؟   ○ :

الإجابات :

ثانيًا : (أ) : ١ -   ٢ -   ٣ -

(ب) : ١ -   ٢ -

ثالثًا : (أ) : ١ -   ٢ -   ٣ -   ٤ -   ٥ -

رابعًا : التعبير : اقرأ ، ثم أجب :

«طه حسين هو مؤرخ ، وأديب ، وناقد ، وكاتب ، وباحث ، وروائي ، ومترجم ، لُقِّبَ بعميد الأدب العربي ، وعاش من عام ١٨٨٩م إلى عام ١٩٧٣م ، وُلِدَ في عزبة الكيلو التي تقع داخل صعيد مصر لعائلة ميسورة . وقد أُصيب طه حسين بمرضٍ في عينيه وهو صغير ؛ مما أدى إلى فقدان بصره لاحقًا ، التحق طه حسين في بداية تعليمه بكُتابٍ قريته ، ومن ثم سافر إلى الأزهر ليكمل دراسته ؛ فتتلمذ على يد العديد من الشيوخ المشهورين ، وأكمل دراسته في الجامعة المصرية خلال الفترة الزمنيّة من ١٩٠٨م إلى ١٩١٤م ، سافر طه حسين إلى أوربا ليكمل دراسته في جامعة مونبلييه ، فدرس اللغات اللاتينية ، واليونانية ، والفرنسية ، والأدب الفرنسي ، وعاد مُجددًا إلى مصر واستقر فيها فترة من الزمن ، وسافر عائدًا إلى فرنسا للدراسة في جامعة السوربون ، ونجح في عام ١٩١٦م باجتياز امتحان الليسانس ، وحصل في عام ١٩١٧م على شهادة الدكتوراه وكانت رسالته عن ابن خلدون ، وتزوج من سوزان برسو التي أثرت في حياته بشكلٍ كبير ، ودعمته في دراسته العلمية . أصبح طه حسين في سنة ١٩٢٨م عميدًا لكلية الآداب ليومٍ واحد فقط . حصل طه حسين خلال حياته على العديد من الجوائز ؛ حيث يُعد أول من حصل في سنة ١٩٥٢م على جائزة الدولة للأدب ، وفي عام ١٩٦٥م مُنِحَ وسام قلادة النيل ، كما حصل على العديد من شهادات الدكتوراه الفخرية ، والأوسمة ، والألقاب ، ورُشحَ للحصول على جائزة نوبل ، وقبل أن يتوفى حصل على جائزة حقوق الإنسان التابعة لهيئة الأُمم المُتحدة ، ومن أهم أعماله : دعاء الكروان ، والأيام ، والوعد الحق ، وأحلام شهرزاد » .

من خلال فهمك للسيرة الغيرية السابقة ، أكمل :

١ – اسـم الشخصيـــــة : ....

٢ – أهـــم مميزاتهـــــا : ....

٣ – أبـــرز أعمالهـــــا : ....

٤ – رأيك في الشخصية : ....

خامسًا : الخط : اكتب بخط جميل :

العقل السليم في الجسم السليم

....

الإجابات :

رابعًا : ١ –

٢ –

٣ –

٤ –





الشاطر

اليوم السابع

الريـاضيـات

الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

اختبار (2) على ما تمت دراسته



اختبار (2)

1 أكمل الجدول الآتى :

العدد	لأقرب مائة	لأقرب ألف	لأقرب مليون
32,518,306	....	....	....
75,804,189	....	....	....
18,936,957	....	....	....
99,999,995	....	....	....

2 اختر الإجابة الصحيحة :

أ القيمة المكانية للرقم 9 فى العدد 2,693,514 هى :

a مئات　b آحاد الألوف　c عشرات الألوف　d مئات الألوف

ب الصيغة اللفظية للعدد 256,317 هى :

a مائتان وستة وخمسون ألفًا وسبعمائة وثلاثة عشر .

b مائتان وستة وخمسون ألفًا وثلاثمائة وسبعة .

c مائتان وستة وخمسون ألفًا وثلاثمائة وسبعة عشر .

d مائتان وخمسة وستون ألفًا وثلاثمائة وسبعة عشر .

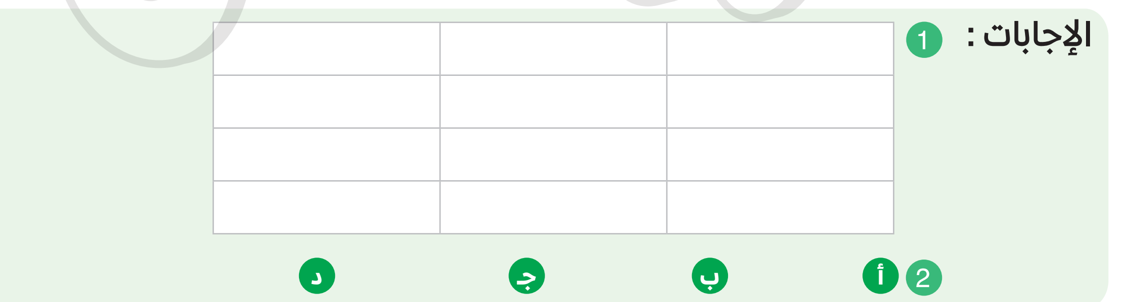
جـ الصيغة الممتدة للعدد 5,009,736 هى :

a 5,000,000 + 90,000 + 700 + 30 + 6　b 50,000 + 9,000 + 700 + 30 + 6

c 500,000 + 9,000 + 700 + 30 + 6　d 5,000,000 + 9,000 + 700 + 30 + 6

د العدد أربعة مليارات وثلاثمائة وخمسة وستون ألفًا وسبعة يكتب :

a 4,365,007　b 4,000,365,007　c 4,003,657　d 40,365,007





3 اختر الإجابة الصحيحة :

أ كل مما يأتي يعبر عن صيغة عددية ، ما عدا :

a 3,815   b 3 مليارات   c الإبدال   d 0

ب أكبر عدد مكون من خمسة أرقام مختلفة مجموعها 34 هو :

a 98,665   b 98,746   c 98,764   d 97,765

جـ $3,806,502 = (3 \times 1,000,000) + (8 \times ....) + (6 \times 1,000) + (5 \times 100) + (2 \times 1)$

a 1,000   b 10,000   c 100,000   d 1,000,000

د 385,000,000 = ... مائة .

a 3,850,000,000   b 38,500,000   c 385,000   d 3,850,000

4 أكمل الجدول حسب القيمة المكانية :

	العدد	الوحدات			الألوف			الملايين			المليارات
		آحاد	عشرات	مئات	آحاد	عشرات	مئات	آحاد	عشرات	مئات	آحاد
أ	2,800,540,716	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
ب	956,300,245	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
جـ	93,080,609	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
د	7,005,246,908	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

الإجابات :

3 أ   ب    جـ   د

4

	العدد	الوحدات			الألوف			الملايين			المليارات
		آحاد	عشرات	مئات	آحاد	عشرات	مئات	آحاد	عشرات	مئات	آحاد
أ											
ب											
جـ											
د											

5 أكمل ما يأتى :

أ (3 مئـات و 5 آحـاد) × 100 = ...

ب (6 آلاف و 9 عشرات) × 10 = ...

جـ أكبر عدد مكون من عشرة أرقام هو ....

د أصغر عدد مكون من ستة أرقام مختلفة هو ....

6 قارن باستخدام (<) أو (>) أو (=) :

أ 248,903 ◯ 284,930

ب 35,000,918 ◯ 35,001,302

جـ 99,999 ◯ 100,000

د 748,312 مائة ◯ 7,483,120 عشرة

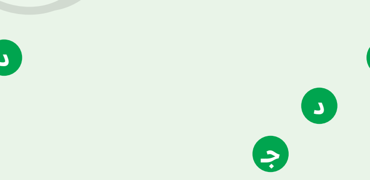
7 أعد كتابة الصيغ العددية بالصيغ القياسية ثم رتبها ترتيبًا تنازليًّا :

	الصيغة العددية
أ	خمسة وستون مليونًا وثمانمائة وتسعة عشر ألفًا وسبعة
ب	60,000,000 + 5,000,000 + 900,000 + 10,000 + 8,000 + 70
جـ	65 مليونًا و 981 ألفًا و 700

الصيغة القياسية		
أ	ب	جـ

الترتيب التنازلى : ....

....



الإجابات :

5 أ ب جـ د

6 أ ب جـ د

7 أ ب جـ

8 مع مروة 21 مربعًا من السجاد لترتيبها على الأرض على شكل مصفوفة ، ارسم اثنين من الترتيبات الممكنة ، واكتب معادلة باستخدام خاصية الإبدال فى عملية الضرب لوصف الطريقتين .

....

....

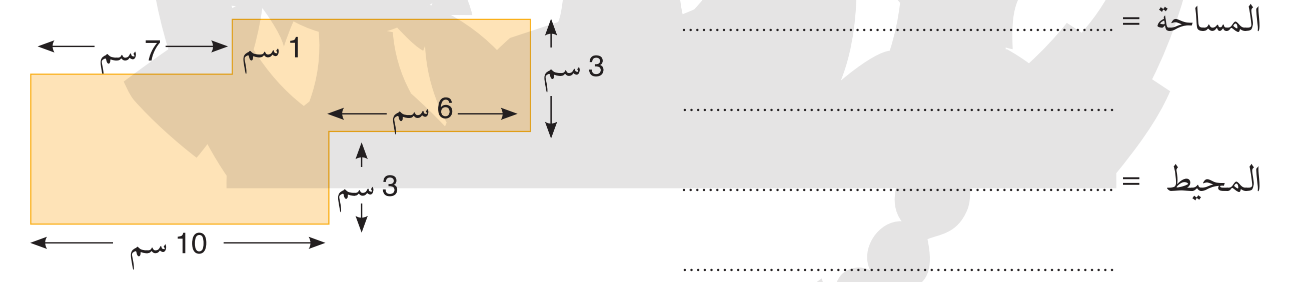
9 شريط طوله 35 سم قطع إلى شرائط طول كل منها 5 سم . فكم عدد الشرائط ؟ وقارن بين : 35 ، 5

* عدد الشرائط = ...

* المقارنة بين 35 ، 5 :

.... × 5 = 35 أى أن : 35 = 5 أضعاف ....

10 قسم الشكل الآتى إلى مستطيلات أو مربعات أصغر ، ثم احسب المساحة والمحيط .



المساحة = ...

....

المحيط = ...

....

11 أكمل ما يأتى بتقريب العدد :

a 23 , 614 ≃ .... لأقـــرب ألـــف

b 735 , 890 ≃ .... لأقرب عشرة آلاف

c 295 , 307 ≃ .... لأقـــرب مائة ألف

d 5 , 675 , 219 ≃ .... لأقـــرب مليـــون

الإجابات :



8



9

10



11 | d | c | b | a



12 باستخدام جدول القيمة المكانية أوجد ناتج ما يأتى :

a

	المليارات	الملايين			الألوف			الوحدات		
	آحاد	مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
	3	9	5	6	2	0	8	7	9	9
+		3	1	2	9	5	1	1	3	0
=	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

b

	المليارات	الملايين			الألوف			الوحدات		
	آحاد	مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد	مئات	عشرات	آحاد
	6	3	2	5	7	4	4	3	1	9
−		7	0	8	6	2	1	0	7	5
=	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

13 باستخدام استراتيجية الحساب العقلى حل المسألتين الآتيتين :

a 3,472 + 2,999

= 3,472 + ... − ....

= (3,472 + ...) − ....

= .... − .... = ...

b 2,795 − 543

= (52 + ...) − 543

= 52 + (............ − 543)

= 52 + ... = ... = ...

14 باستخدام استراتيجية تحليل العدد أوجد ناتج ما يأتى :



879 → 800 + ... + ...

− 398 → − .... + 90 + ...



= .... = ... + ... + ... = ...

الإجابات :

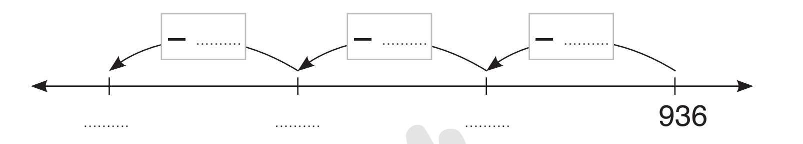


12 a b

13 a b

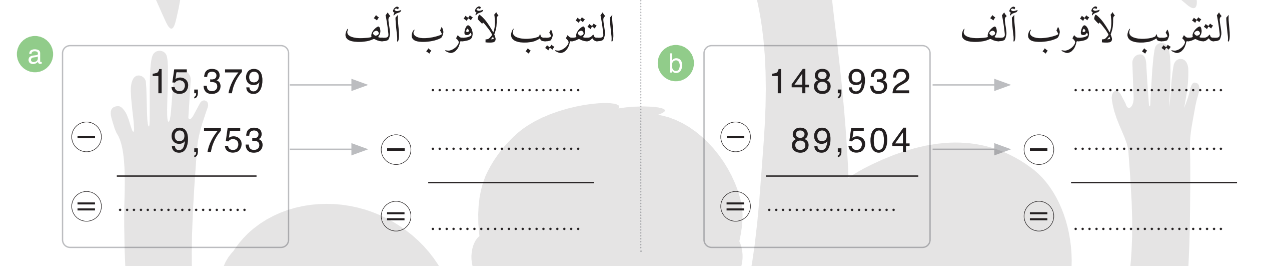
14

15 باستخدام خط الأعداد أوجد ناتج ما يأتى : 214 – 936



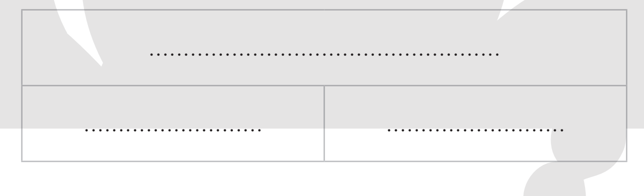
16 استخدم خوارزمية الطرح المعيارية لحل ما يأتى ، ثم قرب إلى أقرب ألف للتحقق من معقولية إجابتك :





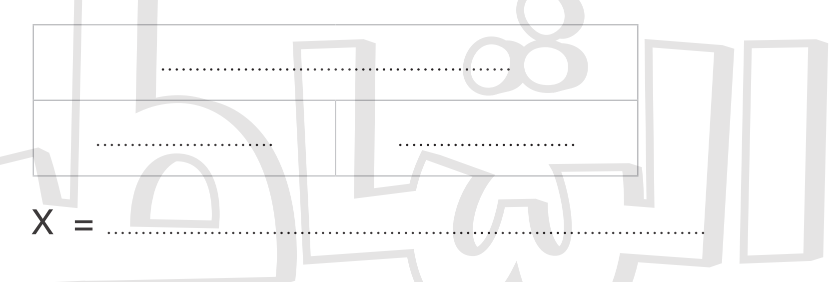
17 حل المعادلتين الآتيتين باستخدام النموذج الشريط :

a $X + 379{,}586 = 1{,}216{,}394$



X = ...

b $942{,}608 - X = 600{,}357$

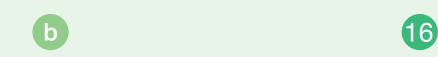


X = ...

الإجابات :


15

16 b a


17 b a

18 باستخدام النموذج الشريطى أكمل ما يأتى :



أ

2,490 ديسيلترًا	
...... لتر	.... ديسيلترًا



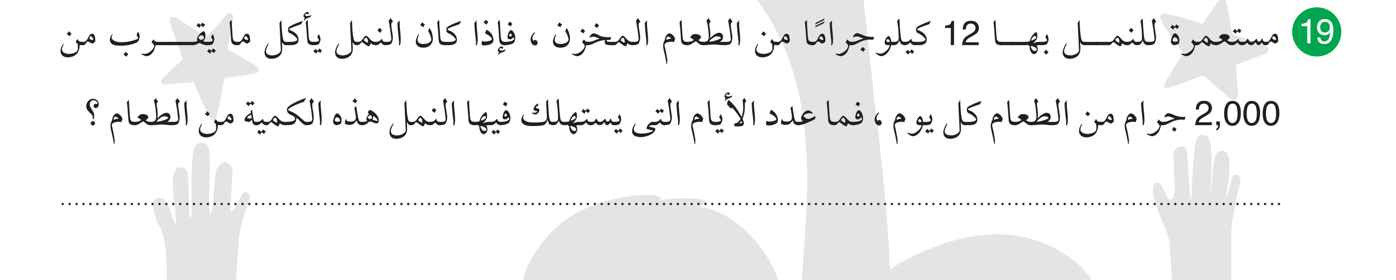
ب

.... ملل	
12 لترًا	250 ملل



جـ

3 , 825 جرامًا	
........كجم	........جرامًا

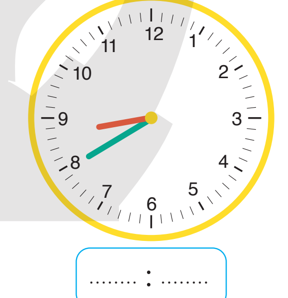


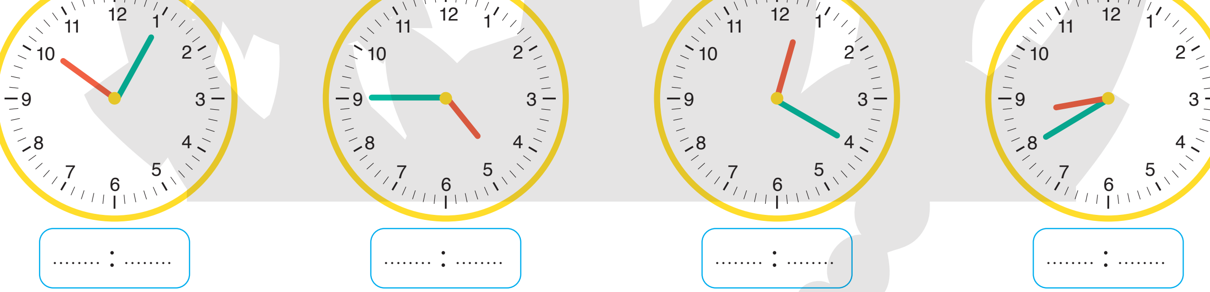
19 مستعمرة للنمـــل بهـــا 12 كيلوجرامًا من الطعام المخزن ، فإذا كان النمل يأكل ما يقـــرب من 2,000 جرام من الطعام كل يوم ، فما عدد الأيام التى يستهلك فيها النمل هذه الكمية من الطعام ؟

....

....

20 اكتب الوقت الذى يظهر على كل ساعة ذات عقارب بالصيغة الرقمية :

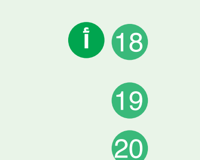




.... : .... | .... : .... | .... : .... | .... : ....



الإجابات :



18 أ | ب | جـ

19

20

21 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

أ 1 لتر ، 450 ملليلتر + 500 ملليلترًا = ... لتر ، .... ملل .

a 1 لتر ، 500 ملل   b 1 لتر ، 950 ملل   c 1 لتر ، 545 ملل   d 1 لتر ، 59 ملل

ب مربع مساحته 36 سنتيمترًا مربعًا ، فإن محيطه = ... سم .

d 72   c 24   b 81   a 144

جـ مستطيل مساحته 54 مترًا مربعًا وعرضه 6 أمتار ، فإن محيطه = ... مترًا .

d 30   c 126   b 15   a 120

22 مخطط التمثيل بالنقاط الآتى يبين أطوال تلاميذ أحد فصول الصف الرابع الابتدائى ، أجب عن الأسئلة التالية :

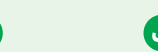


أ عدد التلاميذ الذين تبلغ أطـــوالهم 124 سم = ... تلاميذ .

ب عدد التلاميذ الذين تزيد أطوالهم عن 126 سم = ... تلميذًا .

جـ عدد التلاميذ الذين تقل أطوالهم عن 128 سم = ... تلميذًا .

الإجابات :

21 أ    ب    جـ 

22 أ    ب   جـ







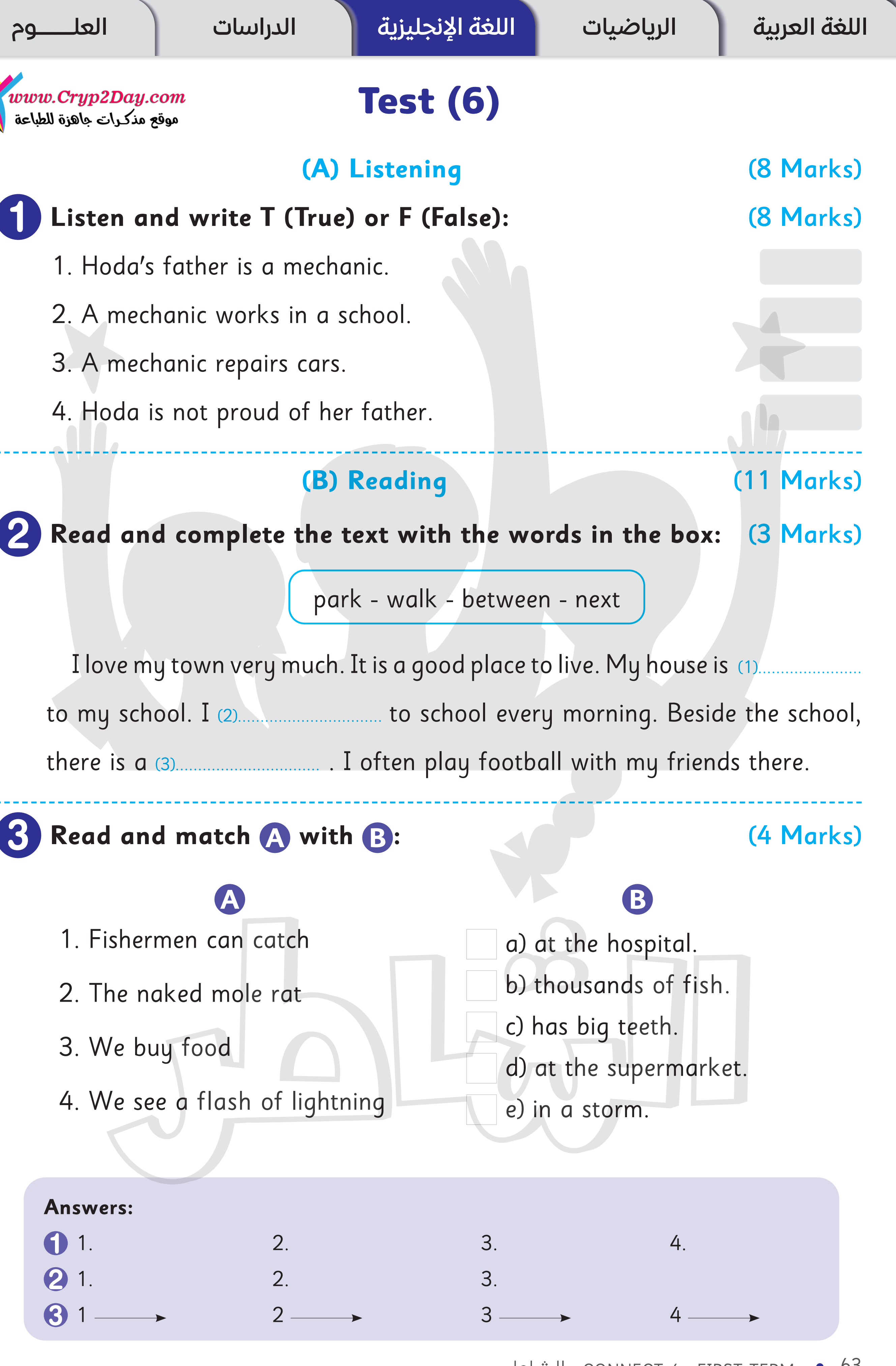
اليوم السابع

CONNECT 4

الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

General Tests on units (1-5)

Test (6)



(A) Listening (8 Marks)

1 Listen and write T (True) or F (False): (8 Marks)

1. Hoda's father is a mechanic.
2. A mechanic works in a school.
3. A mechanic repairs cars.
4. Hoda is not proud of her father.

(B) Reading (11 Marks)

2 Read and complete the text with the words in the box: (3 Marks)

park - walk - between - next

I love my town very much. It is a good place to live. My house is (1)........................ to my school. I (2)........................ to school every morning. Beside the school, there is a (3)........................ . I often play football with my friends there.

3 Read and match A with B: (4 Marks)

A	B
1. Fishermen can catch	a) at the hospital.
2. The naked mole rat	b) thousands of fish.
3. We buy food	c) has big teeth.
4. We see a flash of lightning	d) at the supermarket.
	e) in a storm.

Answers:

1 1. 2. 3. 4.
2 1. 2. 3.
3 1 → 2 → 3 → 4 →

4 Read the text and answer the questions: (4 Marks)

My uncle is an electrician. It's a great thing to be an electrician. His work is very tiring, but he is happy when he helps people fix their lights and watch TV. He earns enough money to live well. On the other hand, his job is very dangerous and needs special skills so he always advises me not to touch a broken wire.

A) Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. The electrician's work is ....
   a) tiring b) happy c) easy d) bad
2. The .... helps people fix the lights.
   a) mechanic b) electrician c) airchitect d) plumber

B) Answer the following questions:

3. What does an electrician need?

....

4. Does the electrician earn enough money to live?

....

(C) Writing (11 Marks)

5 Reorder the words to make correct sentences: (6 Marks)

1. oats – flapjacks – I – with – make.

....

2. dangerous – very – are – Snakes.

....

3. makes – green – What – plant – the?

....

Answers:

4 A. 1. 2.
B. 3. 4.
5 1. 2.
3.

6 **Punctuate the following:** (1 Mark)

where does papyrus grow

....

7 **Write a paragraph of EIGHTEEN (18) words using the following guiding elements:** (4 Marks)

How old are you?

Where do you live?

....

....

....

....

....

Answers:





Listening Text:

My name is Hoda. My father is a mechanic. He works in his repair shop all day. Many people like him because he fixes their cars. He is very happy because he helps a lot of people. His job is not easy. He works very hard. I'm very proud of him.

Test (7)

(A) Listening (8 Marks)

1 Listen and write T (True) or F (False): (8 Marks)

1. Salah likes playing basketball.
2. Salah has a first-aid kit at home.
3. Salah washes the scrape with water and soap.
4. Salah doesn't put on a band-aid on the scrape.

(B) Reading (11 Marks)

2 Read and complete the text with the words in the box: (3 Marks)

breathe - carbon - oxygen - cells

Plants take (1)........................ dioxide from the air. The plant (2)........................ need carbon dioxide to make food for the plant. In the city, the air is full of pollution because of the factories. We need plants to be able to (3)........................ fresh air. Plants produce the oxygen we need to breathe.

3 Read and match A with B: (4 Marks)

A	B
1. Your friend is coughing,	a) before they are red.
2. Tomatoes are green	b) hit him on the back.
3. You plant the seed	c) at the supermarket.
4. We buy food	d) in the soil.
	e) at the post office.

Answers:

1. 1. 2. 3. 4.
2. 1. 2. 3.
3. 1 → 2 → 3 → 4 →

4 Read the text and answer the questions: (4 Marks)

Animals live in different places all over the world. The Sahara Desert is very big and hot. Camels and fennec foxes live there. Camels don't need to drink water every day. They can live without water for a long time. Camels have large, flat feet so they can walk on the sand. The fennec foxes have big ears to hear insects and small animals.

A) Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. The Sahara Desert is very .... and hot.
   a) small b) big c) sad d) cute
2. Camels and .... live in the desert.
   a) dogs b) cats c) fennec foxes d) horses

B) Answer the following questions:

3. How do camels walk on the sand?

....

4. What does the underlined word "They" refer to?

....

(C) Writing (11 Marks)

5 Reorder the words to make correct sentences: (6 Marks)

1. here – there – Is – office – a – post?

....

2. goes – She – by – to – car – school.

....

3. father – is – carrier – My – a – mail.

....

Answers:

4 A. 1. 2.
B. 3.
4.

5 1. 2.
3.



6 Punctuate the following: (1 Mark)

don't put anything into a socket

....

---

7 Write a paragraph of EIGHTEEN (18) words using the following guiding elements: (4 Marks)

your visit to a farm

favorite plants

....

....

....

....

....

Answers:





Listening Text:

My name is Salah. I like playing football. When I play football, I sometimes fall over. We have a first-aid kit at home. There are many things in it. If I have a cut or a scrape on my leg, I wash the scrape with water and soap. Then, I put on a band-aid from the first-aid kit.

Test (8)

(A) Listening (8 Marks)

1 Listen and write T (True) or F (False): (8 Marks)

1. My grandfather is a plumber.
2. My grandfather has a small farm.
3. My grandfather raises chickens.
4. My grandfather grows vegetables and fruits.

(B) Reading (11 Marks)

2 Read and complete the text with the words in the box: (3 Marks)

shy - dangerous - curious - phones

When Rana was a child, she loved to experiment. She was very (1)............... . She always carried a screwdriver and she opened old radios, cell (2).................. and anything that had electricity. However, electricity can be very (3)...................., she learned how to be careful while using it.

3 Read and match A with B: (4 Marks)

A	B
1. The weather	a) earns enough money.
2. My uncle	b) is very cold today.
3. Camels can live	c) a fruit.
4. A mouse is	d) without water for a long time.
	e) smaller than an elephant.

Answers:

1. 1. 2. 3. 4.
2. 1. 2. 3.
3. 1 → 2 → 3 → 4 →

4 Read the text and answer the questions: (4 Marks)

Last week, Salma went with her family to visit a farm. She saw a lot of vegetables and fruits. She also saw some sheep, chickens and sunflowers. A sunflower is a big, yellow flower. Sunflowers need a lot of sun to grow. Sunflower seeds are good to eat. People, birds and some animals love to eat sunflower seeds. Sunflower seeds also have a lot of oil in them. People use sunflower oil for cooking.

A) Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. Salma saw a lot of vegetables and ....
   a) fruits   b) camels   c) horses   d) foxes
2. A sunflower is a ...., yellow flower.
   a) fast   b) small   c) big   d) little

B) Answer the following questions:

3. Who eat sunflower seeds?

....

4. What is sunflower oil used for?

....

(C) Writing (11 Marks)

5 Reorder the words to make correct sentences: (6 Marks)

1. next to – My – is – school – the – hospital.

....

2. favorite – your – What – meal – is?

....

3. right – straight – and – turn – Go.

....

Answers:

4 A. 1.   2.
B. 3.   4.
5 1.   2.
3.





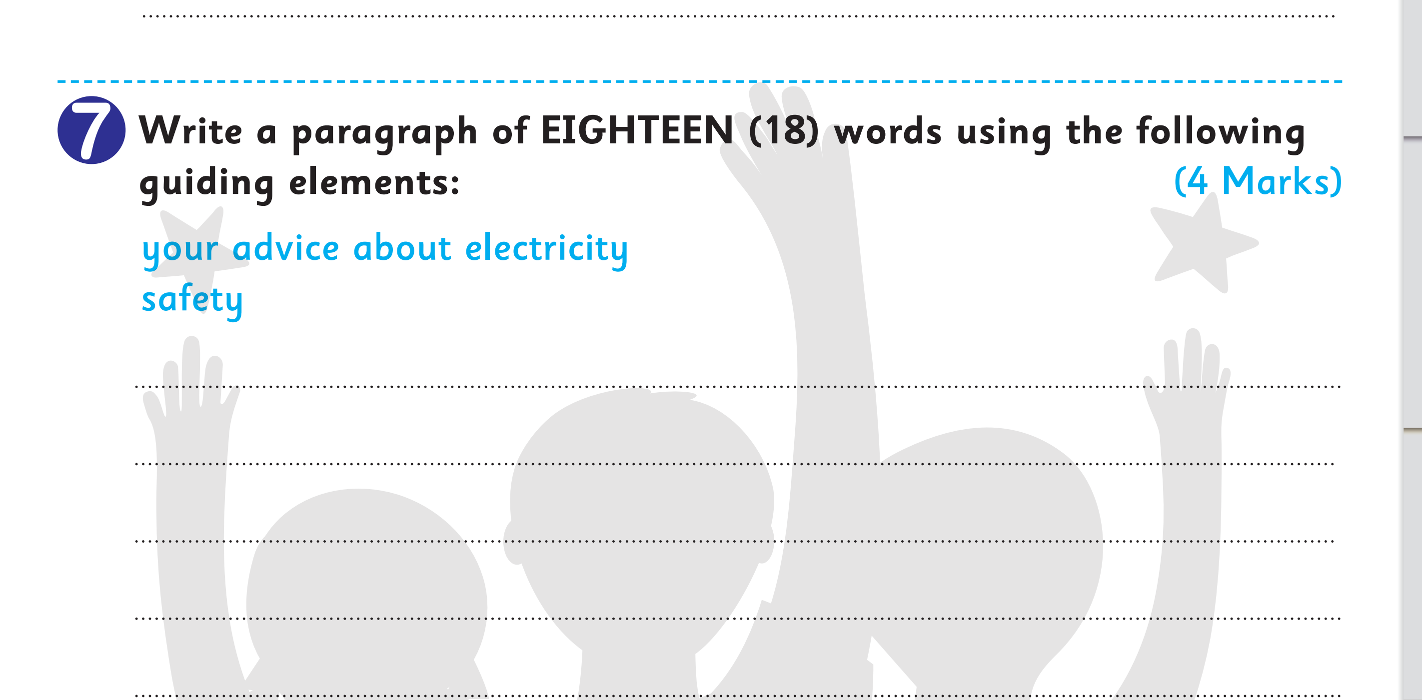
6 Punctuate the following: (1 Mark)

who fixes a broken wire

....

7 Write a paragraph of EIGHTEEN (18) words using the following guiding elements: (4 Marks)

your advice about electricity safety



....

....

....

....

....

Answers:





Listening Text:

My grandfather is 70 years old. He is a farmer. He has a large farm. He goes to his farm early in the morning. He raises sheep and chickens. He also grows a lot of vegetables and fruits. I help him every Friday. We are happy to eat fresh food.

Test (9)

(A) Listening (8 Marks)

1 Listen and write T (True) or F (False): (8 Marks)

1. Noha doesn't like plants.
2. Noha's mother helps her in planting.
3. They have two tomato plants.
4. Noha is very happy with the plant.

(B) Reading (11 Marks)

2 Read and complete the text with the words in the box: (3 Marks)

color - old - beautiful - repaint

My house is old. I wanted to make it (1)................................ . I asked my friends and family to help me (2)................................ it. The new (3)................................ is blue and black. The house looked beautiful and we were very happy.

3 Read and match A with B: (4 Marks)

A	B
1. I like grapes,	a) eats small fish.
2. A pelican	b) eating healthy food.
3. My father likes	c) but I don't like bananas.
4. The desert	d) an animal.
	e) is a habitat.

Answers:

1	1.	2.	3.	4.
2	1.	2.	3.	
3	1 →	2 →	3 →	4 →

4 Read the text and answer the questions: (4 Marks)

Egypt is very famous for its cotton. It is probably the best cotton in the world. This is because the Egyptians grow it along the Nile, and the Nile soil is very rich in nutrients. The Egyptian climate is humid. The sun shines almost every day. All these conditions are excellent for very good cotton.

Egyptian cotton is special because its fibers are longer than other cottons. Egyptians make fantastic bedsheets and towels from the cotton, as well as other things. The cotton goes to countries all over the world.

A) Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. Egypt is very famous for its ....
   a) cotton b) animals c) vegetables d) fruits
2. The Nile soil is very rich in ....
   a) water b) fats c) nutrients d) calcium

B) Answer the following questions:

3. Why is Egyptian cotton special?

....

4. What do Egyptians make from the cotton?

....

(C) Writing (11 Marks)

5 Reorder the words to make correct sentences: (6 Marks)

1. the – big – How – is – flower?

....

2. the – is – fox – The – scariest – animal.

....

3. like – playing – I – and – basketball – football.

....

Answers:

4 A. 1. 2.
B. 3.
4. T

5 1. 2.
3.



6 Punctuate the following: (1 Mark)

my friend lives on a houseboat

....

7 Write a paragraph of EIGHTEEN (18) words using the following guiding elements: (4 Marks)

your visit to the zoo

your favorite animal

....

....

....

....

....

Answers:





Listening Text:

My name is Noha. I like plants. My mother helps me grow new plants on our balcony. We have two tomato plants: one new, and one old. I put the seed of the new one in the soil and I watered it. Today, it has a new green shoot. I'm very happy with it.

Test (10)

(A) Listening (8 Marks)

1 Listen and write T (True) or F (False): (8 Marks)

1. Ramy lives on a boat in the summer.
2. His parents work on tourist boats.
3. Ramy hates summer.
4. Ramy meets a lot of people.

(B) Reading (11 Marks)

2 Read and complete the text with the words in the box: (3 Marks)

beds - garden - rooms - house

My grandparents live in a big (1)................................ with a garden. It's in the center of the city. It has many rooms. There are two (2)................................ in my bedroom. They have a big living room with a TV and a couch. I love playing with my cousins in the (3)................................ .

3 Read and match A with B: (4 Marks)

A	B
1. We send letters	a) takes me to school.
2. The bus driver	b) at the post office.
3. When we are sick,	c) famous in Damietta.
4. Domiati cheese is	d) we go to the hospital.
	e) to Cairo.

Answers:

1	1.	2.	3.	4.
2	1.	2.	3.	
3	1 →	2 →	3 →	4 →

4 Read the text and answer the questions: (4 Marks)

My name is Adel. I live in Alexandria. I live in a beautiful apartment. It has five rooms. My bedroom is my favorite room. I can relax and do my homework quietly. It also has a big balcony. I love sitting at the balcony because I can see the sea. My room also has a TV and a table in it. It's a big room. I really love my home.

A) Choose the correct answer from a, b, c or d:

1. Adel lives in ....

a) Cairo b) Alexandria c) London d) Damietta

2. Adel's apartment has .... rooms.

a) five b) four c) three d) two

B) Answer the following questions:

3. Why does Adel love his bedroom?

....

4. What does Adel have at his bedroom?

....

(C) Writing (11 Marks)

5 Reorder the words to make correct sentences: (6 Marks)

1. perfect – are – Camels – the – for – desert.

....

2. should – lots – water – of – We – drink.

....

3. food – like – eating – Do – healthy – you?

....

Answers:

4 A. 1. 2.
B. 3.
4.

5 1. 2.
3.

6 **Punctuate the following:** (1 Mark)

we buy clothes at the shopping mall

....

7 **Write a paragraph of EIGHTEEN (18) words using the following guiding elements:** (4 Marks)

Sahl Hasheesh
bazaars

....
....
....
....
....

Answers:



7

Listening Text:

My friend Ramy lives on a boat in the summer. His parents work on tourist boats so he goes with them. They travel up and down the Nile. He likes summer very much. He sees many interesting places and he meets people from all over the world.



الشاطر

اليوم السابع

الدراسات الاجتماعية

الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

اختبارات على المنهج + أهم شخصيات المنهج

اختبار (١)

٣٠

س ١ **أ** أمامك خريطة صماء لمصر ، وضح ما تدل عليه الأرقام :

٤

١ – مسطح مائى توجد به الشعاب المرجانية ....

٢ – بيئـــــــــة ....

٣ – عاصمة مصر ....

٤ – بحيرة عذبــة ....

س ١ **ب** ما العلاقة بين ...؟

٣

١ – وردة البوصلة والاتجاهات على الخريطة .

٢ – نوع الملابس التى نرتديها وحالة الطقس .

٣ – الطاقة المتجددة والبيئة النظيفة .

س ٢ **أ** صوب ما تحته خط فيما يلى :

٤

١ – يحيط بمصر من جهة الجنوب البحر المتوسط .

٢ – بحر الرمال العظيم يقع فى نطاق البيئة الساحلية .

٣ – الرغبات هى أشياء يجب أن نحصل عليها لنعيش .

٤ – اللون الأسود فى علم مصر يدل على السلام.

الإجابات :

جـ١ : (أ) ١ –　　٢ –　　٣ –　　٤ –

(ب) ١ –

٢ –

٣ –

جـ٢ : (أ) ١ –　　٢ –　　٣ –　　٤ –

س ٢ ب اذكر سببًا واحدًا لكل من :

٤

١ – تكوُّن السحابة السوداء فى البيئة الزراعية .

٢ – وجود اللون الأحمر فى علم مصر .

٣ – أهمية الخريطة للجيش .

٤ – ضرورة الادخار .

س ٣ أ اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس :

٤

١ – يعد .... من عناصر الخريطة .

(الترمومتر – الأنيمومتر – مقياس الرسم – حالة الطقس)

٢ – وضع القائد .... حجر الأساس لبناء مدينة القاهرة عام ٩٦٩م .

(محمد على – طلعت حرب – جوهر الصقلى – جمال عبد الناصر)

٣ – .... هى أرض تحيط بها المياه من جميع الجهات .

(البحيرة – الجزيرة – الجبل – التل)

٤ – من الخدمات الأمنية التى تقدمها الدولة ....

(إنشاء المتاحف – القبض على الخارجين عن القانون – إنشاء الأندية الرياضية – إرسال البعثات التعليمية)

الإجابات :

جـ٢ : (ب) ١ –

٢ –

٣ – ٤ –

جـ٣ : (أ) ١ – ٢ – ٣ –

٤ –



س ٣ **ب** اذكر نتيجة واحدة لكل من :

٣

١ – الإفراط فى استخدام الأسمدة الكيميائية والمبيدات الحشرية فى التربة .

٢ – إنشاء قناة السويس الجديدة .

٣ – إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة .

س ٤ **أ** ما هى الحرفة السائدة فى المناطق الآتية ... ؟

٣

١ – المناطق الفيضية .

٢ – المناطق الصحراوية .

٣ – المناطق الساحلية .

س ٤ **ب** صنف المحافظات التالية إلى :

٥

(وجه قبلى – وجه بحرى – محافظات حدود)

١ – أسوان ....

٢ – البحيرة ....

٣ – مرسى مطروح ....

٤ – الوادى الجديد ....

٥ – قنا ....

الإجابات :

جـ٣ : (ب) ١ –

٢ –

٣ –

جـ٤ : (أ) ١ – ٢ – ٣ –

(ب) ١ – ٢ – ٣ –

٤ – ٥ –

اختبار (٢)

٣٠

٤

س ١ | أ | أمامك خريطة صماء لمصر ، وضح ما تدل عليه الأرقام الآتية :

١ – قناة ....

٢ – خليج ....

٣ – أكبر محافظات مصر مساحة ....

٤ – جبل ....

٤

س ١ | ب | اكتب ما تشير إليه كل عبارة مما يلى :

١ – مساحة من اليابس تحيط بها المياه من جميع الجهات .

(..)

٢ – مجرى من الماء العذب .

(..)

٣ – وصف حالة الجو فى فترة زمنية طويلة .

(..)

٤ – راية تتخذها المحافظة رمزًا لها لتعبر عن نشاط سكانها أو جزء من تاريخها .

(..)

الإجابات :

جـ١ : (أ) ١ –　　٢ –　　٣ –　　٤ –

(ب) ١ –　　٢ –　　٣ –　　٤ –

٤

س ٢ **أ** اذكر نتيجة واحدة لكل من :

١ – التوسع فى استخدام الطاقة الحفرية .

٢ – انتشار الشعاب المرجانية فى مياه البحر الأحمر .

٣ – استخدام الجيش للخريطة .

٤ – معرفة الإنسان لحالة الطقس .

٣

س ٢ **ب** اذكر استخدامًا واحدًا لكل من :

١ – الرمال السوداء .

٢ – نبات الصبار .

٣ – الرمال البيضاء .

٤

س ٣ **أ** حدد أوجه الشبه والاختلاف بين :

١ – الصور الجوية – الصور الفضائية .

٢ – المصادر الأولية – المصادر الثانوية .

الإجابات :

جـ٢ : (أ) ١ –　　　　　　٢ –

٣ –

٤ –

(ب) ١ –　　　　　　٢ –

٣ –

جـ٣ : (أ)

١ –	الصور الجوية	الصور الفضائية
الشبه		
الاختلاف		
٢ –	المصادر الأولية	المصادر الثانوية
الاختلاف		
الشبه		

س ٣ **ب** اقترح حلًّا واحدًا لكل من : ٣

١ – مشكلة تلوث مياه البحر المتوسط.

٢ – مشكلة السحابة السوداء فى البيئة الزراعية .

٣ – مشكلة تدهور التربة الزراعية .

س ٤ **أ** من هو ... ؟ ٣

١ – أسس بنك مصر عام ١٩٢٠م .

(...)

٢ – وضع حجر الأساس لبناء مدينة القاهرة عام ٩٦٩م .

(...)

٣ – قام بتأليف النشيد الوطنى المصرى.

(...)

س ٤ **ب** أجب عما يلى : ٥

١ – ما هو العيد القومى لمحافظتك ؟

٢ – ما رأيك فى معرض تراثنا للحرف اليدوية الذى أقيم بالقاهرة عام ٢٠٢٠ م ؟

٣ – ما العلاقة بين العيد القومى للمحافظة والمشروعات الجديدة ؟

٤ – أيهما تفضل : أن تعيش فى البيئة الزراعية أم الساحلية ؟ ولماذا ؟

٥ – ماذا يحدث إذا لم يتم إنشاء العاصمة الإدارية الجديدة ؟

الإجابات :

جـ٣ : (ب)

جـ٤ : (أ) ١ – ٢ – ٣ –

(ب) ١ – ٢ –

٣ – ٤ –

٥ –

اختبار (٣)

٣٠

س ١ | أ | أمامك خريطة صماء لمصر ، وضح ما تدل عليه الأرقام الآتية : (٣)

١ - محافظة حدودية ....

٢ - شبه جزيرة ....

٣ - جبل ....

٤ - سد لتوليد الكهرباء ....

٥ - خليج يكثر فيه البترول ....

٦ - عاصمة مصر ....

(خريطة: ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦)

س ١ | ب | اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس : (٤)

١ - تنتشر مناجم الفوسفات فى ....

(الصحراء الشرقية - الدلتا - الصحراء الغربية - خليج العقبة)

٢ - لمعرفة المسافة بين أسوان والمنيا على الطبيعة نستخدم ....

(وردة البوصلة - عنوان الخريطة - مقياس الرسم - مفتاح الخريطة)

٣ - يعد .... أكثر بحار العالم تلوثًا .

(البحر الأحمر - البحر المتوسط - بحر العرب - البحر الأسود)

٤ - .... هو مجرى مائى عذب .

(البحر - المحيط - القارة - النهر)

الإجابات :

جـ١ : (أ) ١ -　　٢ -　　٣ -
٤ -　　٥ -　　٦ -
(ب) ١ -　　٢ -　　٣ -　　٤ -

س ٢ أ اكتب كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخطأ : ٤

١ – تم حفر قناة سيزوستريس فى عهد الملك سنوسرت الثالث . ( )

٢ – من المصادر الأولية للمعلومات الأبحاث العلمية . ( )

٣ – تعد محافظة الوادى الجديد جزءًا من البيئة الساحلية . ( )

٤ – الأراضى التى على جانبى النهر تسمى سهولًا فيضية . ( )

س ٢ ب اذكر نتيجة واحدة لكل من : ٣

١ – قلة الاستهلاك .

٢ – إنشاء قناة السويس الجديدة .

٣ – معرفة حالة الطقس .

س ٣ أ أكمل ما يأتى : ٤

١ – نقيس سرعة الرياح بـ ....

٢ – قام الفنان .... بتلحين النشيد الوطنى المصرى .

٣ – تقع مصر فى الركن الشمالى الشرقى لقارة ....

٤ – الحدود بين المحافظات تسمى حدودًا ....

الإجابات :

جـ٢ : (أ) ١ –   ٢ –   ٣ –   ٤ –

(ب) ١ –

٢ –

٣ –

جـ٣ : (أ) ١ –   ٢ –   ٣ –   ٤ –



٤

س ٣ **ب** صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

(أ)	(ب)
١ – اللون الأحمر	١ – تلون به المناطق المرتفعة على الخريطة .
٢ – اللون الأبيض	٢ – تلون به المناطق المنخفضة مثل السهول والمنخفضات على الخريطة .
٣ – اللون البنى	٣ – يعبر عن السلام فى علم مصر .
٤ – اللون الأخضر	٤ – يعبر عن التضحية من أجل الوطن فى علم مصر .

٤

س ٤ **أ** فى أى المحافظات توجد الظاهرات الآتية ... ؟

١ – تلال المقطم .
٢ – جبل سانت كاترين .
٣ – بحيرة ناصر .
٤ – هضبة الجلف الكبير .

٤

س ٤ **ب** أجب عما يلى :

١ – ما رأيك فى استخدام الطاقة المتجددة بدلًا من الطاقة ؟

٢ – ما العلاقة بين ... ؟

(أ) الترمومتر ودرجة الحرارة .   (ب) الخرائط التفصيلية والصور الجوية .

٣ – فسر ما يلى :

– لقناة السويس الجديدة أهمية كبيرة .

الإجابات :



جـ٣ : (ب) ١ – ←   ٢ – ←
٣ – ←   ٤ – ←

جـ٤ : (أ) ١ –   ٢ –   ٣ –   ٤ –

(ب) ١ –
٢ – (أ)
(ب)
٣ –





جمال حمدان

- من هو ؟

عالم جغرافى مصرى ، وكاتب معروف .

- مولده ووفاته :

ولد فى محافظة القليوبية عام ١٩٢٨م ، وتوفى عام ١٩٩٣م .

- اهتماماته العلمية :

اهتم بدراسة مصر وموقعها الجغرافى وتاريخها وحضارتها .

- مؤلفاته :

ألف أكثر من ٢٥ كتابًا باللغتين العربية والإنجليزية .

- أشهر كتبه :

كتاب شخصية مصر .

- تكريمه :

تم اختياره شخصية معرض القاهرة الدولى للكتاب الـ ٥١ لعام ٢٠٢٠م تقديرًا لأعماله .





سيد درويش

– مولده ووفاته :

وُلد فى حى كوم الدكة بمحافظة الإسكندرية عام ١٨٩٢م ، وتوفى عام ١٩٢٣م .

– لقبه :

لُقب بـ (أبو الموسيقى المصرية الشعبية) .

– عشقه للموسيقى :

عشق الموسيقى العربية القديمة ومزجها بالفن الشعبى المصرى والآلات الموسيقية الغربية .

– رؤيته الموسيقية :

كان يرى أن الموسيقى وسيلة للتعبير عن المشاعر .

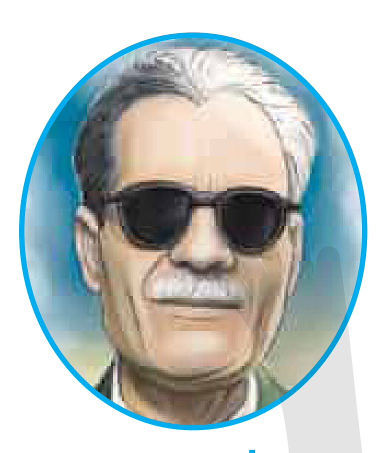
– مؤلفاته :

ألف العديد من الأغانى والمسرحيات الغنائية ، وتصدرت ألحانه مظاهر الاحتفال بثورة ١٩١٩م .

– أشهر أعماله :

تلحين النشيد الوطنى المصرى .





طه حسين

– مولده ووفاته :

وُلد فى محافظة المنيا عام ١٨٨٩م ، وتوفى عام ١٩٧٣م .

– لقبه :

عميد الأدب العربى .

– حياته العلمية :

- فقد بصره فى صغره .
- حفظ القرآن الكريم فى كُتاب قريته .
- التحق بالأزهر الشريف .
- انتسب للجامعة المصرية ، ثم حصل على درجة الدكتوراه .

– رؤيته للتعليم :

كان مؤمنًا بحق التعليم المجانى لكل المصريين .

– أهم المناصب التى تولاها :

- عُين أستاذًا للتاريخ فى جامعة القاهرة ١٩١٩م .
- تولى منصب وزير المعارف خلال عامى ١٩٥١م ، ١٩٥٢م .

– مؤلفاته :

كتاب « الأيـام » الذى نُشر عام ١٩٢٩م .





محمد طلعت حرب

- **مولده ووفاته :**

وُلد فى حى الجمالية بالقاهرة عام ١٨٦٧م ، وتوفى عام ١٩٤١م .

- **لقبه :**

لُقب بـ (أبو الاقتصاد المصرى) .

- **رؤيته :**

كان يرى قيمة ادخار المال وأهمية الدور الذى تلعبه البنوك فى التنمية الاقتصادية .

- **رؤيته الاقتصادية :**

كان يرى أن أولى خطوات التحرر من الاستعمار هى تحرير الاقتصاد المصرى من التبعية الأجنبية ؛ لذلك أسس بنك مصر .

- **تأسيس بنك مصر :**

كان هذا البنك يُدار بعقول مصرية ، واستخدم اللغة العربية ، وأسس العديد من الشركات العملاقة .

- **تكريمه :**

تم منحه بعد وفاته (قلادة النيل العظمى) نظير خدماته التى قدمها لمصر .





الشاطر

اليوم السابع

العلـــــوم

الصف الرابع الابتدائي - الفصل الدراسي الأول

اختبارات على ما تمت دراسته

اختبارات على الفصل الدراسى الأول

اختبار (١)

١ **أ** اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ – تغير موضع الجسم من مكان لآخر بمرور الزمن يعبر عن ....
(الطاقة – القوة – الحركة – الجاذبية)

٢– ينام الخفاش فى وضع .... (معتدل – مقلوب – مائل – طائر)

٣ – سيارة الأطفال التى قطعت ١٠ أمتار خلال ثانيتين سرعتها .... السيارة التى قطعت ٢٠ مترًا خلال ٥ ثوانٍ . (أقل من – أكبر من – تساوى سرعة – لا شىء مما سبق)

٤– من أمثلة الأجسام الشفافة .... (الماء – الهواء – الزجاج – جميع ما سبق)

ب ما المقصود بكل من ... ؟ ١ – القمر الصناعى . ٢ – التباين اللونى .

٢ **أ** أكمل ما يأتى :

١ – يمكننا إيقاف السيارة عن طريق .... بسبب قوة ....

٢ – تعتبر الجذور الداعمة فى الكابوك تكيفًا ....

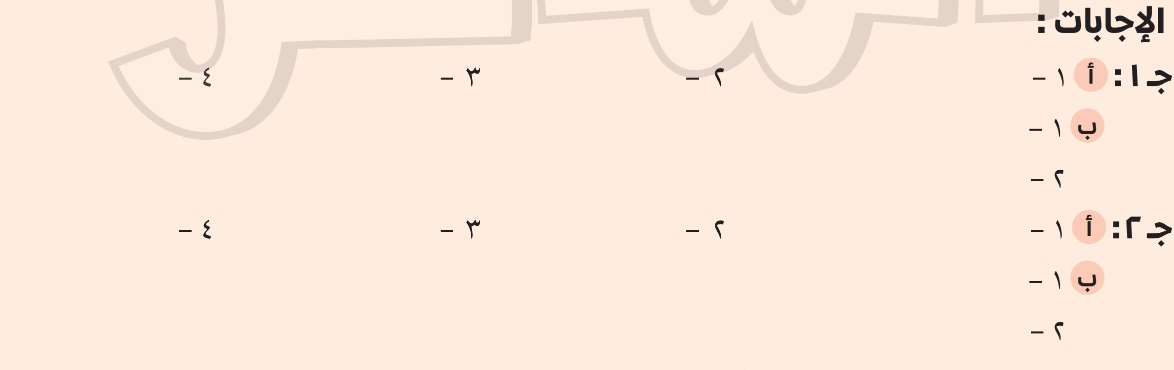
٣ – الرأس المنحنى للفهد نحو الكتف يجعله يقلل من ....

٤ – ساق اليربوع المصرى تشبه ساق .... لذا يتمكن من القفز .

ب ماذا يحدث فى الحالتين الآتيتين ... ؟

١ – عندما تتحرك سيارتان بنفس السرعة وفى نفس الاتجاه .

٢ – عند سماع الأذن لصوت العصفور .



الإجابات :

جـ١: **أ** ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ٢: **أ** ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

٣ **أ** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١ – القوة المتزنة المؤثرة على الجسم تغير من حالته . ( )

٢ – المستقبلات الحسية تدرك مؤثرات البيئة الخارجية . ( )

٣– طاقة الحركة تتناسب طرديًّا مع مربع سرعة السيارة . ( )

٤ – يتواصل النمل مع أقرانه باستخدام الصوت . ( )

ب اذكر السبب العلمى لكل من :

١ – فوز أحد فريقى لعبة شد الحبل .

٢ – الثعلب القطبى ذو فراء كثيف .

٤ **أ** صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية :

١ – من مميزات السيارة الشمسية احتياجها للوقود .

٢ – يوجد تحت جلد الدب القطبى طبقة بروتين تدفئ الجسم .

٣ – سحب سيارة متحركة بحبل لسيارة أخرى ساكنة يعد مثالًا للتوقف بالدفع .

٤ – تنتقل الطاقة الضوئية فى الهواء على هيئة دفعات متتالية .

ب اذكر أهمية كل من :

١ – القوة المتزنة وغير المتزنة .

٢– حاسة السمع لدى اليربوع .



الإجابات :

جـ ٣: **أ** ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ ٤: **أ** ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –



اختبار (٢)

١ **أ** اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ – قرد التارسير يمكنه الرؤية بوضوح فى الظلام لأنه ....

(بدون ذيل – عيناه كبيرتان – يتمكن من تدوير رأسه ١٨٠° – الإجابة الثانية والثالثة معًا)

٢ – إذا زادت كتلة الجسم للضعف وسرعته للضعف فإن طاقة حركته تزداد إلى ....

(الضعف – ثلاثة أمثالها – أربعة أمثالها – لا شيء مما سبق)

٣ – يعتمد الخفاش على .... لتحديد أماكن الفريسة .

(الرؤية – صدى الصوت – اللمس – الشم)

٤ – القدرة على بذل شغل هى ....

(الحركة – الشغل – القوة – الطاقة)

ب ما المقصود بكل من ....؟

١ – الرسالة العصبية .

٢ – الفهد .

---

٢ **أ** أكمل ما يأتى :

١ – يتكون الجهاز العصبى للثدييات من المخ و .... و ....

٢ –يغير الجسم حالته عندما تكون القوى ....

٣ – بزيادة الضغط على دواسة البنزين للسيارة المتحركة تزداد ....

٤ –الانعكاس نوعان هما انعكاس .... وانعكاس ....

ب ماذا يحدث فى الحالتين الآتيتين ... ؟

١ – عندما تدفن النباتات والحيوانات تحت الأرض لزمن طويل .

٢ – إذا لم تفرز أوراق أشجار السنط سُمًّا .

الإجابات :

جـ١ : **أ** ١ –

٢ –

٣ –

٤ –

ب ١ –

٢ – .

جـ٢ : **أ** ١ –

٢ –

٣ –

٤ –

ب ١ –

٢ –

٣ **أ** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١ – يعتبر طول وقوة جذور أشجار المانجروف تكيفًا تركيبيًا . ( )

٢ – تعمل أذن البومة على تضخيم الأصوات التى تصل إليها . ( )

٣ – القيادة السريعة خطيرة . ( )

٤ – كلما قلت الطاقة زادت سرعة الجسم وزادت طاقة حركته . ( )

ب اذكر السبب العلمى لكل من :

١ – يمكن للثعبان الصيد فى الظلام رغم عدم رؤيته .

٢ – سماع صوت طقطقة عند تصادم كرات البلى الصغيرة .

---

٤ **أ** صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية :

١ – تتحرك الأجسام على الأسطح المائلة بسرعات أقل .

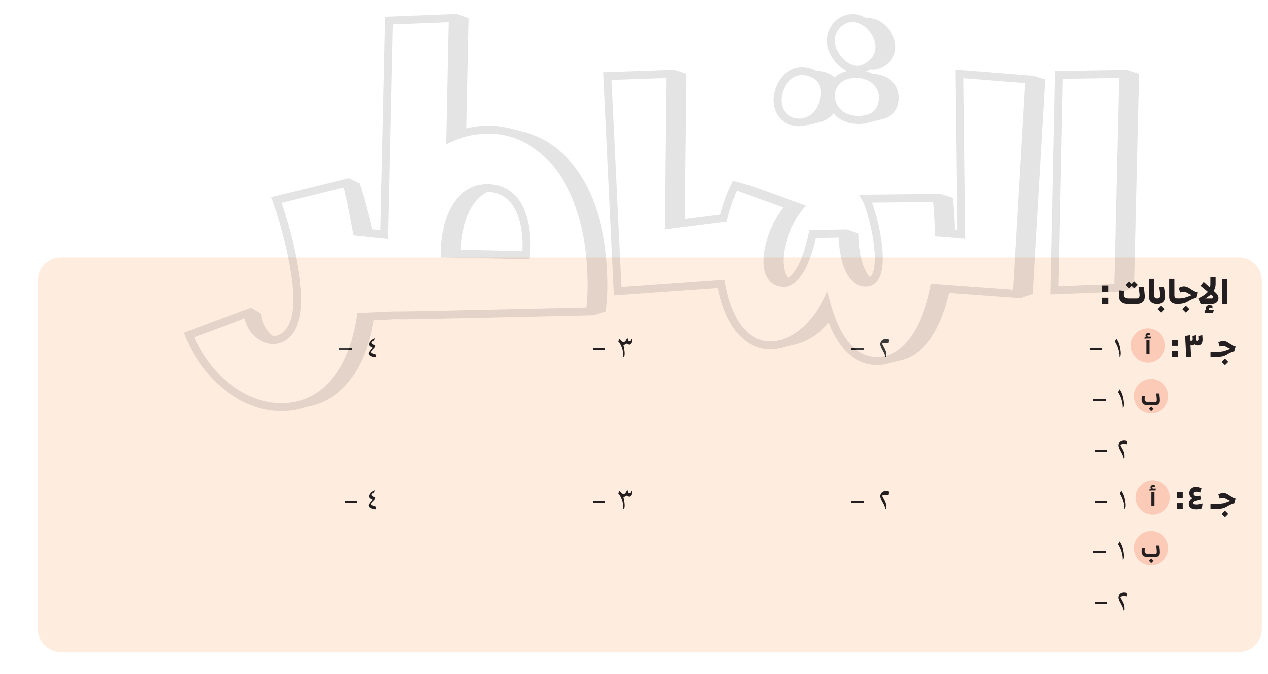
٢ – زمن الاستجابة لليربوع يحدث فى أقل من جزء من الساعة .

٣ – يمكن رؤية الطاقة .

٤ – تقوم القرنية فى عين الإنسان بتركيز الضوء على الشبكية .

ب اذكر أهمية كل من :

١ – السيارة الشمسية .   ٢ – دوران رأس البومة فى جميع الاتجاهات .



الإجابات :

جـ ٣: **أ** ١ –   ٢ –   ٣ –   ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ ٤: **أ** ١ –   ٢ –   ٣ –   ٤ –

ب ١ –

٢ –

اختبار (٣)

١ **أ** اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ – عندما تقل زاوية ميل السطح الذى تتحرك عليه كرة ، فإن سرعة الكرة ....

(تقل – تزداد – تظل ثابتة – تزداد بمقدار صغير)

٢ – لثعلب الفنك آذان كبيرة تعمل على ....

(تبريد الجسم – زيادة حاسة السمع – الحماية من الشمس – الإجابة الأولى والثانية معًا)

٣ – يتواصل النمل مع أقرانه عن طريق .... (التذوق – الرؤية – السمع – الشم)

٤ – القوة نوعان هما ....

(سحب ودفع – سحب وجذب – خفيفة وقوية – مرئية وملموسة)

ب ما المقصود بكل من ....؟

١ – زمن الاستجابة . ٢ – الشغل .

---

٢ **أ** أكمل ما يأتى :

١ – تزداد طاقة الحركة المنقولة أثناء التصادم بزيادة .... السيارة .

٢ – يمكن علاج عيوب الإبصار بارتداء .... أو إجراء جراحة ....

٣ – تزداد طاقة الوضع كلما .... ارتفاع الجسم عن سطح الأرض .

٤ – يحول عكاز المكفوف الموجات الصوتية المرتدة بالصدى إلى ....

ب ماذا يحدث فى الحالتين الآتيتين ... ؟

١ – عند تشغيل السيارة . ٢ – عند إطلاق جنود النمل لرائحة قوية .

الإجابات :

جـ١ : أ ١ – ٢ –

٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ٢ : أ ١ – ٢ –

٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

٣ **أ** ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١ – ترسل العين إشارة للمخ عند الرؤية لتفسير المعلومات . ( )

٢ – الطاقة الصوتية هى نوع من أنواع الطاقة الحركية . ( )

٣ – تعيش الخفافيش فى الكهوف حيث يتوافر الضوء . ( )

٤ – قد يكون الجسم ساكنًا فيتحرك بسبب قوى غير متزنة . ( )

ب اذكر السبب العلمى لكل من :

١ – اختلاف سرعة الكرة على مستوى مائل رغم عدم تغير المستوى أو زاوية ميله مع التحكم الجيد فى ساعة الإيقاف .

٢ – توهج عين القط السماك ليلًا .

٤ **أ** صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية :

١ – استمرار دوران القمر الصناعى بنفس سرعته فى مداره لأن القوة المؤثرة عليه متزنة .

٢ – تعتمد فكرة عمل فرامل السيارة على زيادة قوة البنزين عند الضغط عليها .

٣ – سحلية العجمة وسحلية حرباء النمر من القوارض ذات الدم الحار .

٤ – يوجد جزء معين فى ذيل الثعبان يمكنه من الإحساس بالحرارة .

ب اذكر أهمية كل من :

١ – عجلة القيادة فى السيارة .

٢ – جذور أشجار المانجروف .

الإجابات :

جـ ٣: **أ** ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ ٤: **أ** ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –



اختبار (٤)

١ **أ** اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :

١ – يمكن وصف الطاقة بكل مما يلى ما عدا ....

(يمكن تخزينها – يمكن تحويلها – يمكن الإحساس بها – يمكن رؤيتها)

٢ – من مهمة الشرطى فى مكان الحادث .... (أن يقيس مدى الضرر – أن يحدد مكان السيارات – أن يحدد مكان وقوف السيارات بعد التصادم – جميع ما سبق)

٣ – من أهم أسباب اختفاء سحالى سيناء من موطنها هو ....

(وفرة الغذاء – وفرة الماء – تدمير الموطن – توفير المأوى)

٤ – من المستقبلات الحسية فى الإنسان ....

(الأذن والأنف – الرؤية والسمع – العين والأنف – الإجابة الأولى والثالثة معًا)

ب ما المقصود بكل من ....؟

١ – طاقة الوضع . ٢ – الأجسام المعتمة .

---

٢ **أ** أكمل ما يأتى :

١ – يعد .... طعام السيارات .

٢ – يحصل جسم الإنسان على .... اللازمة لعمل أجهزة الجسم من العناصر الغذائية .

٣ – تستخدم .... فى تحطيم الجدران أو جزء من المبنى .

٤ – ترقص النحلة رقصة واحدة إذا كانت الزهرة .... ، بينما ترقص ثلاث رقصات أو أكثر إذا كانت الزهرة ....

ب ماذا يحدث فى الحالتين الآتيتين ... ؟

١ – عند امتصاص الجسم للضوء الساقط عليه كاملًا .

٢ – عند ركل كرة القدم .

الإجابات :

جـ١ : **أ** ١ – ٢ –

٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ٢ : **أ** ١ – ٢ –

٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

٣ أ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١ – لا يستخدم الشرطى قوانين نيوتن للحركة فى حل لغز التصادم . ( )

٢ – تعيش البرمائيات فى البيئات الرطبة . ( )

٣ – تتحول طاقة وضع طفل يجلس على زحلوقة إلى طاقة حركية عندما ينزلق عليها . ( )

٤ – حدقة عين الحيوان الليلى ضيقة لتمكنه من الرؤية جيدًا فى الظلام . ( )

ب اذكر السبب العلمى لكل من :

١ – تسمية طاقة الحركة بهذا الاسم .

٢ – يمكن لأجنحة الخنافس المضيئة أن تومض .

---

٤ أ صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية :

١ – الطاقة المختزنة بأى جسم هى طاقة حركة .

٢ – عند زيادة سرعة جسم إلى الضعف ، فإن طاقة حركته تزداد إلى الضعف.

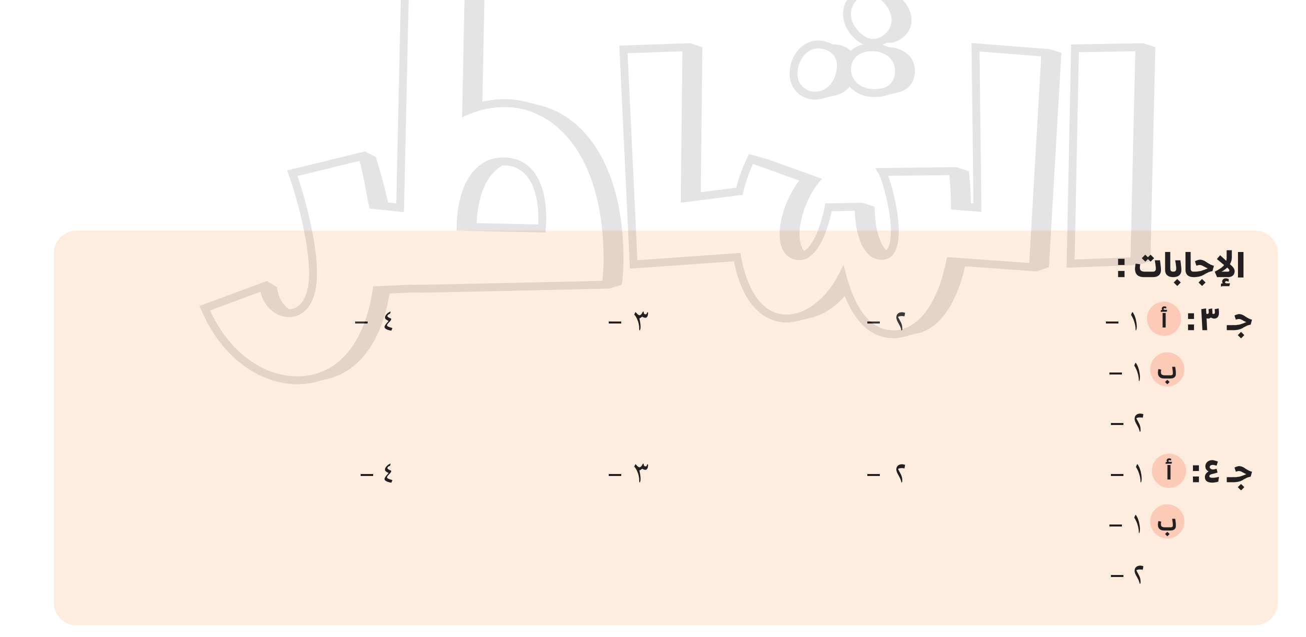
٣ – تتغذى سحالى سيناء على الزواحف الصغيرة فى الأساس .

٤ – تصدر الحيتان الحدباء أصواتًا عشوائية للتواصل فيما بينها .

ب اذكر أهمية كل من :

١ – السطح المائل .

٢ – أسنان الكلب .



الإجابات :

جـ٣: أ ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –

جـ٤: أ ١ – ٢ – ٣ – ٤ –

ب ١ –

٢ –